



РОСС RU.0001.21ПЖ08

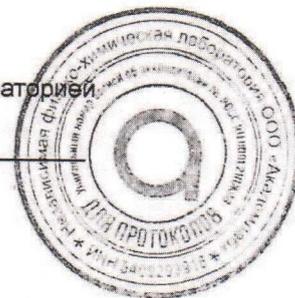


УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий  
физико-химической лабораторией

А.Д. Коротаева *Коротаева*

28 апреля 2025 г.



**Протокол испытаний № 951 от 28 апреля 2025 г.**

**Заказчик:** МУП "ЧУЛЫМ-СЕРВИС", 632551, Новосибирская область, р-н Чулымский, г. Чулым, ул. Кожемякина, дом 50А.

**Наименование образца (объекта) испытаний:** Питьевая вода.

**Требования к объекту испытаний (НД):** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Вода питьевая централизованного водоснабжения.

**Место отбора пробы\*:** г. Чулым, микрорайон Чулым-3, ул. Центральная, Блочно-модульная станция (скважина №1).

**Дата и время отбора\*:** 24.04.2025, 8:03.

**Дата и время доставки пробы в лабораторию:** 24.04.2025, 13:00.

**Шифр пробы по маркировке заказчика\*:** Блочно-модульная станция (скважина №1).

**Шифр пробы по маркировке лаборатории:** 24040011.

**Дата начала испытаний:** 24.04.2025.

**Дата окончания испытаний:** 26.04.2025.

\*Информация предоставлена заказчиком.

**Результаты испытаний**

| № | Показатель, ед.изм.                      | Результат | Способ расчета результата | Неопределенность | Норма | Методика испытаний                                       |
|---|--|-----------|---------------------------|------------------|-------|--|
| 1 | Водородный показатель (рН), ед. рН       | 6.82      | единичное определение     | ±0.20            | 6-9   | Анализаторы жидкости FiveGo. Руководство по эксплуатации |
| 2 | Жесткость общая, °Ж                      | 3.0       | среднее из 2              | ±0.4             | ≤ 7   | ГОСТ 31954-2012 (Метод А)                                |
| 3 | Аммиак и аммоний-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 0.130     | среднее из 2              | ±0.039           | ≤ 1.5 | ГОСТ 33045-2014 (Метод А)                                |
| 4 | Мутность (по формазину) 530 нм, ЕМФ      | 0.54      | единичное определение     | ±0.11            | ≤ 2.6 | ГОСТ Р 57164-2016  |
| 5 | Интенсивность запаха при 20 °С, балл     | 1         | единичное определение     | —                | ≤ 2   |  |
| 6 | Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>        | 0.016     | среднее из 2              | ±0.006           | ≤ 0.1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98                                    |
| 7 | Железо, мг/дм <sup>3</sup>               | < 0.05    | среднее из 2              | —                | ≤ 0.3 | ПНД Ф 14.1:2:4.135-98                                    |

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяются только на пробу, прошедшую испытания. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

Протокол испытаний №951 от 28 апреля 2025 г.

| №  | Показатель, ед.изм.            | Результат | Способ расчета результата | Неопределенность | Норма | Методика испытаний      |
|----|--------------------------------|-----------|---------------------------|------------------|-------|-------------------------|
| 8  | Марганец, мг/дм <sup>3</sup>   | 0.053     | среднее из 2              | ±0.013           | ≤ 0.1 | ПНД Ф 14.1:2:4.135-98   |
| 9  | Бор, мг/дм <sup>3</sup>        | 0.079     | среднее из 2              | ±0.019           | ≤ 0.5 |                         |
| 10 | Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 55        | среднее из 2              | ±5               | ≤ 350 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99   |
| 11 | Нитрат-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 1.23      | среднее из 2              | ±0.25            | ≤ 45  |                         |
| 12 | Фторид-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 0.128     | среднее из 2              | ±0.023           | ≤ 1.5 |                         |
| 13 | Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup> | < 0.2     | среднее из 2              | —                | ≤ 3   | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 14 | АПАВ, мг/дм <sup>3</sup>       | < 0.025   | среднее из 2              | —                | ≤ 0.5 |                         |

В графе "Неопределенность" приведена расширенная неопределенность с коэффициентом охвата k=2

Ответственный за оформление протокола:

Заведующий физико-химической лабораторией  
должность

  
подпись

А.Д. Коротаева  
Ф.И.О.

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяются только на пробу, прошедшую испытания. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

Протокол испытаний №951 от 28 апреля 2025 г.



РОСС RU.0001.21ПЖ08



УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий  
физико-химической лабораторией

А.Д. Коротаева

28 апреля 2025 г.



**Протокол испытаний № 950 от 28 апреля 2025 г.**

**Заказчик:** МУП "ЧУЛЫМ-СЕРВИС", 632551, Новосибирская область, р-н Чулымский, г. Чулым, ул. Кожемякина, дом 50А.

**Наименование образца (объекта) испытаний:** Питьевая вода.

**Требования к объекту испытаний (НД):** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Вода питьевая централизованного водоснабжения.

**Место отбора пробы\*:** г. Чулым, микрорайон Чулым-3, ул. Центральная 3, Водоразборный кран (скважина №1).

**Дата и время отбора\*:** 24.04.2025, 7:54.

**Дата и время доставки пробы в лабораторию:** 24.04.2025, 13:00.

**Шифр пробы по маркировке заказчика\*:** Водоразборный кран (скважина №1).

**Шифр пробы по маркировке лаборатории:** 24040010.

**Дата начала испытаний:** 24.04.2025.

**Дата окончания испытаний:** 26.04.2025.

\*Информация предоставлена заказчиком.

**Результаты испытаний**

| № | Показатель, ед.изм.                      | Результат | Способ расчета результата | Неопределенность | Норма | Методика испытаний                                       |
|---|--|-----------|---------------------------|------------------|-------|--|
| 1 | Водородный показатель (рН), ед. рН       | 7.35      | единичное определение     | ±0.20            | 6-9   | Анализаторы жидкости FiveGo. Руководство по эксплуатации |
| 2 | Жесткость общая, °Ж                      | 2.9       | среднее из 2              | ±0.4             | ≤ 7   | ГОСТ 31954-2012 (Метод А)                                |
| 3 | Аммиак и аммоний-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 0.124     | среднее из 2              | ±0.037           | ≤ 1.5 | ГОСТ 33045-2014 (Метод А)                                |
| 4 | Мутность (по формазину) 530 нм, ЕМФ      | < 0.5     | единичное определение     | —                | ≤ 2.6 | ГОСТ Р 57164-2016  |
| 5 | Интенсивность запаха при 20 ° С, балл    | 1         | единичное определение     | —                | ≤ 2   |  |
| 6 | Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>        | 0.017     | среднее из 2              | ±0.006           | ≤ 0.1 | ПНД Ф 14.1:2.4.128-98                                    |
| 7 | Железо, мг/дм <sup>3</sup>               | < 0.05    | среднее из 2              | —                | ≤ 0.3 | ПНД Ф 14.1:2.4.135-98                                    |

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяются только на пробу, прошедшую испытания. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

Протокол испытаний №950 от 28 апреля 2025 г.

| №  | Показатель, ед.изм.            | Результат | Способ расчета результата | Неопределенность | Норма | Методика испытаний      |
|----|--------------------------------|-----------|---------------------------|------------------|-------|-------------------------|
| 8  | Марганец, мг/дм <sup>3</sup>   | 0.052     | среднее из 2              | ±0.013           | ≤ 0.1 | ПНД Ф 14.1:2:4.135-98   |
| 9  | Бор, мг/дм <sup>3</sup>        | 0.079     | среднее из 2              | ±0.019           | ≤ 0.5 |                         |
| 10 | Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 55        | среднее из 2              | ±5               | ≤ 350 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99   |
| 11 | Нитрат-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 1.21      | среднее из 2              | ±0.24            | ≤ 45  |                         |
| 12 | Фторид-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 0.138     | среднее из 2              | ±0.025           | ≤ 1.5 |                         |
| 13 | Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup> | < 0.2     | среднее из 2              | —                | ≤ 3   | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 14 | АПВ, мг/дм <sup>3</sup>        | < 0.025   | среднее из 2              | —                | ≤ 0.5 |                         |

В графе "Неопределенность" приведена расширенная неопределенность с коэффициентом охвата k=2

Ответственный за оформление протокола:

Заведующий физико-химической лабораторией  
должность

  
подпись

А.Д. Коротаева  
Ф.И.О.



РОСС RU.0001.21ПЖ08

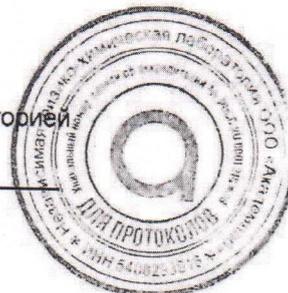


УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий  
физико-химической лабораторией

А.Д. Коротаева 

28 апреля 2025 г.



**Протокол испытаний № 949 от 28 апреля 2025 г.**

**Заказчик:** МУП "ЧУЛЫМ-СЕРВИС", 632551, Новосибирская область, р-н Чулымский, г. Чулым, ул. Кожемякина, дом 50А.

**Наименование образца (объекта) испытаний:** Питьевая вода.

**Требования к объекту испытаний (НД):** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Вода питьевая централизованного водоснабжения.

**Место отбора пробы\*:** г. Чулым, ул. Кирова, 53, Водозаборная колонка (скважина №1-3).

**Дата и время отбора\*:** 24.04.2025, 7:30.

**Дата и время доставки пробы в лабораторию:** 24.04.2025, 13:00.

**Шифр пробы по маркировке заказчика\*:** Водозаборная колонка (скважина №1-3).

**Шифр пробы по маркировке лаборатории:** 24040009.

**Дата начала испытаний:** 24.04.2025.

**Дата окончания испытаний:** 26.04.2025.

\*Информация предоставлена заказчиком.

**Результаты испытаний**

| № | Показатель, ед.изм.                      | Результат | Способ расчета результата | Неопределенность | Норма | Методика испытаний                                       |
|---|--|-----------|---------------------------|------------------|-------|--|
| 1 | Водородный показатель (рН), ед. рН       | 7.30      | единичное определение     | ±0.20            | 6-9   | Анализаторы жидкости FiveGo. Руководство по эксплуатации |
| 2 | Жесткость общая, °Ж                      | 2.9       | среднее из 2              | ±0.4             | ≤ 7   | ГОСТ 31954-2012 (Метод А)                                |
| 3 | Аммиак и аммоний-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 0.124     | среднее из 2              | ±0.037           | ≤ 1.5 | ГОСТ 33045-2014 (Метод А)                                |
| 4 | Мутность (по формазину) 530 нм, ЕМФ      | 0.54      | единичное определение     | ±0.11            | ≤ 2.6 | ГОСТ Р 57164-2016  |
| 5 | Интенсивность запаха при 20 ° С, балл    | 1         | единичное определение     | —                | ≤ 2   |  |
| 6 | Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>        | 0.021     | среднее из 2              | ±0.007           | ≤ 0.1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98                                    |
| 7 | Железо, мг/дм <sup>3</sup>               | < 0.05    | среднее из 2              | —                | ≤ 0.3 | ПНД Ф 14.1:2:4.135-98                                    |
| 8 | Марганец, мг/дм <sup>3</sup>             | 0.051     | среднее из 2              | ±0.012           | ≤ 0.1 |  |

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяются только на пробу, прошедшую испытания. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

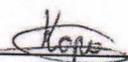
Протокол испытаний №949 от 28 апреля 2025 г.

| №  | Показатель, ед.изм.            | Результат | Способ расчета результата | Неопределенность | Норма | Методика испытаний      |
|----|--------------------------------|-----------|---------------------------|------------------|-------|-------------------------|
| 9  | Бор, мг/дм <sup>3</sup>        | 0.076     | среднее из 2              | ±0.018           | ≤ 0.5 | ПНД Ф 14.1:2:4.135-98   |
| 10 | Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 61        | среднее из 2              | ±6               | ≤ 350 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99   |
| 11 | Нитрат-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 1.21      | среднее из 2              | ±0.24            | ≤ 45  |                         |
| 12 | Фторид-ион, мг/дм <sup>3</sup> | 0.157     | среднее из 2              | ±0.028           | ≤ 1.5 |                         |
| 13 | Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup> | < 0.2     | среднее из 2              | —                | ≤ 3   | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 14 | АП АВ, мг/дм <sup>3</sup>      | < 0.025   | среднее из 2              | —                | ≤ 0.5 |                         |

В графе "Неопределенность" приведена расширенная неопределенность с коэффициентом охвата k=2  
Ответственный за оформление протокола:

Заведующий физико-химической лабораторией  
\_\_\_\_\_

должность

  
\_\_\_\_\_

подпись

А.Д. Коротаева  
\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяются только на пробу, прошедшую испытания. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

Протокол испытаний №949 от 28 апреля 2025 г.